



### Dätwyler MS-K Plus Modul Cat. 6<sub>A</sub> (IEC)

Für die Übertragung von digitalen und analogen Sprach-, Bild- und Datensignalen. Das Modul MS-K Plus ist bis 500 MHz Bandbreite entsprechend der Komponentennorm IEC 60 603-7-51 spezifiziert. In Verbindung mit geschirmten Datenkabeln (Cat. 6<sub>A</sub>/7/7<sub>A</sub>) können damit Verkabelungen der Übertragungsklasse E<sub>A</sub> realisiert werden, die speziell für die Übertragung von 10GBase-T (IEEE 802.3an) erforderlich sind.



#### Mechanische Eigenschaften

- Cat. 6<sub>A</sub> (IEC)
- Leiterdurchmesser solid: 0,50 (AWG 24) - 0,65 mm (AWG 22)
- Leiterdurchmesser Litze: 0,13 - 0,22 mm<sup>2</sup> (AWG 26), z.B. 7702 flex
- Wiederbeschaltbar ≤ 10-mal bei Verwendung eines gleichen oder größeren Querschnitts
- Adern-Außendurchmesser: 0,7 – 1,4 mm (1,6 mm)
- Belegung gemäß EIA/TIA 568-A deutlich mit Farbcode gekennzeichnet
- Potentialausgleich: Anschlussmöglichkeit am Modul über 6,3 mm Flachstecker



#### Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -40 °C/+70 °C
- Verarbeitungstemperatur: -10 °C/+60 °C
- Betriebstemperatur: -20 °C/+60 °C



#### Lieferumfang und Verpackung

- Module einzeln verpackt im Polybeutel



#### Bezeichnung

RJ45-Modul MS-K Plus 1/8 Cat. 6<sub>A</sub> (IEC)

#### Artikelnummer

D.440004

#### Kategorie

Cat. 6<sub>A</sub> (IEC)

#### Farbe

Metall

#### VE

10

#### Einheit

Stück



#### Mechanische Eigenschaften

- Geeignet für max. 24 MS-K Module
- Patchpanel aus stabilem Stahlblech
- Frontblende aus Edelstahl oder gepulvert ähnlich RAL 7035
- Jeweils bedruckt mit Ziffern 1-24
- Vorbereitet für 483 mm (19")-Montage
- Zugentlastung über Kabelbinder
- Anschlussmöglichkeit für Potentialausgleich
- Tiefe: 110 mm inkl. Kabelabfangung



#### Folgende Module passen in diese Anschlussdose

M07



#### Lieferumfang und Verpackung

- Patchpanel verpackt im Karton



#### Bezeichnung

Patchpanel für 24 MS-K Module, unbestückt

#### Artikelnummer

D.440040

#### Farbe

RAL 7035

#### VE

1

#### Einheit

Stück

Blindabdeckung für Keystone Patchpanel

D.418010

Weiß

10

Stück

D.418011

Schwarz